



IV Jornadas de Comunicaciones de la Facultad de
Ciencias Naturales
II Jornadas de Enseñanza de las Ciencias
Naturales de Salta
12 y 13 de Noviembre de 2009



**INVENTARIO DE ARAÑAS Y CHINCHE SOBRE VEGETACIÓN EN SELVA PARANAENSE,
CORRIENTES, ARGENTINA**

Rodríguez Carla(1); Olivo, Verónica (1,2); Corronca, José Antonio (1,2) y María del Carmen Coscarón (3).

(1)IEBI-Cátedra de Invertebrados II-U.N.Sa. Av. Bolivia 5150, CP 4400, Salta, Argentina (2) Conicet
(3) Universidad Nacional de La Plata-FCN y Museo.veroolivo@gmail.com

La selva paranaense está asociada a los ríos Paraná y Uruguay y sus tributarios Aguapey, Mocoretá, Corrientes, entre otros. Se presenta como parches de formaciones boscosas húmedas de ablenge biogeográfico Paranaense y como comunidades edáficas dependientes más de la dinámica fluvia que del clima regional. Se propuso estudiar los órdenes Araneae y Hemiptera-Heteroptera en parches de selva en Corrientes, rodeando los Esteros del Iberá, para lograr un inventario faunístico y analizar su dinámica en los parches de selva y pastizales circundantes. En primavera se muestrearon seis sitios (S1-S6), de los cuales cuatro representan formaciones boscosas y dos a pastizales circundantes. En cada uno de los sitios se tomaron 20 muestras con G-Vac sobre la vegetación. El material fue separado usando una base de datos digitalizada generada en Taxis 3.5 e identificado a nivel de morfoespecies. Se colectaron 2.094 arañas de 154 especies, de las cuales se registró: en Pastizal, n=1140 y S=100, de 16 familias, en Bosque n=954 y S= 103, de 23 familias, siendo las más abundantes Oxyopidae n=368>Araneidae n=254> Salticidae n=67 en pastizal y Anyphaenidae n=248>Araneidae n=180> Oxyopidae n=168 en bosque. También se recolectaron 438 chinches de 13 familias, de las cuales sólo 3 (Scutelleridae S=5, Lygaeidae S=2 y Tingidae S=1) estuvieron presentes en Pastizal y en muy baja abundancia. En bosque las familias mas abundante fueron Pentatomidae (n=378), Miridae (n=22), Scutelleridae (n=7). Al analizar las curvas de acumulación de especies, las arañas mostraron mayor riqueza de especies en pastizal que en selva; mientras que en la selva los heterópteros fueron más diversos. Los sitios con mayor similitud de ensamblaje fueron S4 y S6 (J=0.35), correspondientes a los 2 sitios de pastizal.

Palabras clave: Selva Paranaense, araña, heterópteros.